



在 UNIX 上升级 Snap Creator Agent 4.0.x Snap Creator Framework

NetApp
August 04, 2021



在 UNIX 上安装 Snap Creator Agent 4.0.x 1

在 UNIX 上升级 Snap Creator Agent 4.0.x

可以直接从 UNIX 上的 Snap Creator Agent 4.0.x 升级。

- 在升级 Snap Creator Agent 之前，已停止 Snap Creator Agent，以保护数据完整。

例如，输入以下命令：

```
/install_path/scAgent4.0.x/bin/scAgent stop
```

- 已在 Snap Creator Agent 目录（/install_path/scAgent4.0.x）中以下目录以及所有目录的子目录和文件：
 - agent.conf 文件（./config/agent.conf）
 - 日志目录（如果已启用）（./logs）
 - 插件目录（./plugins）

4.1 之前版本中的 Snap Creator Agent 使用名为 agent.conf 的文件列出了 Snap Creator 之外可能会在 Snap Creator Agent 上运行的命令。在 4.1 中，使用 allowed_commands.config 文件。

同时，agent.conf 文件也会列出允许 Snap Creator Agent 与之通信的主机。默认情况下，Snap Creator Agent 允许与所有 Snap Creator 服务器通信。但是，如果在先前版本的 Snap Creator 中使用此功能，agent.properties 文件中的 authorized_hosts 参数将替代此功能。



如果未使用某些参数，只需安装新代理即可。

以下命令中提供的路径是指默认安装路径。以下命令中的路径可能与您的安装路径不同。

1. 如果尚未停止 Snap Creator Agent，请停止此操作。

有关信息，请参阅本手册前面提供的信息。

2. 安装最新的 Snap Creator 代理，但不要删除 Snap Creator 代理。

有关信息，请参阅有关在 UNIX 上安装 Snap Creator Agent 的信息。

3. 在文本编辑器中打开 agent.conf 文件的副本。

以下是 agent.conf 文件的示例：

```
host: scServer@Lyon
command: rc_domino
```

4. 在文本编辑器中打开新的 allowed_commands.config 文件（/install_path/scAgent4.1.x/etc/allowed_commands.config），并将命令行从 agent.conf 复制到 allowed_commands.config 文件；但是，由于最新的 Snap Creator 中的安全性增强，保护命令完全符合要求。

从上一示例中， `allowed_commands.config` 文件包含以下内容：

```
command: /etc/init.d/rc_domino
```



如果命令包含任何空格，必将命令封装在引号内。

可以根据需要添加命令，个命令位于独的行上。

行更改后保存并文件。

- 在文本器中打 `agent.properties` 文件（ `/install_path/scAgent4.1.x/etc/agent.properties` ），并更改 `Authorized_hosts=*` 的默认条目，以反映 `agent.conf` 文件中的主机置。

在上一示例中， `authorized_hosts` 参数包含以下内容：

```
AUTHORIZED_HOSTS=Lyon
```

可以根据需要添加主机，使用逗号分隔主机名。主机名和 IP 地址均受支持：

```
AUTHORIZED_HOSTS=Lyon, 10.10.10.192, Fuji01
```

行更改后保存并文件。

- 入以下命令 Snap Creator Agent：

```
/install_path/scAgent4.1.x/bin/scAgent start
```



如果 `allowed_commands.config` 或 `agent.properties` 文件行了任何更改，需要重新 Snap Creator 代理，以便在行更改行代理。

。相信息 *

[在基于 UNIX 的系上安装 Snap Creator 代理](#)

Copyright Information

Copyright © 2021 NetApp, Inc. All rights reserved. Printed in the U.S. No part of this document covered by copyright may be reproduced in any form or by any means-graphic, electronic, or mechanical, including photocopying, recording, taping, or storage in an electronic retrieval system- without prior written permission of the copyright owner.

Software derived from copyrighted NetApp material is subject to the following license and disclaimer:

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY NETAPP "AS IS" AND WITHOUT ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, WHICH ARE HEREBY DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL NETAPP BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

NetApp reserves the right to change any products described herein at any time, and without notice. NetApp assumes no responsibility or liability arising from the use of products described herein, except as expressly agreed to in writing by NetApp. The use or purchase of this product does not convey a license under any patent rights, trademark rights, or any other intellectual property rights of NetApp.

The product described in this manual may be protected by one or more U.S. patents, foreign patents, or pending applications.

RESTRICTED RIGHTS LEGEND: Use, duplication, or disclosure by the government is subject to restrictions as set forth in subparagraph (c)(1)(ii) of the Rights in Technical Data and Computer Software clause at DFARS 252.277-7103 (October 1988) and FAR 52-227-19 (June 1987).

Trademark Information

NETAPP, the NETAPP logo, and the marks listed at <http://www.netapp.com/TM> are trademarks of NetApp, Inc. Other company and product names may be trademarks of their respective owners.